

**Leistungsverzeichnis**  
**Prä- und postnatale Chromosomen- und FISH-Analysen**



IIG Humangenetik Kaiserslautern  
Tel.: +49 (0)631 / 31 67 0 - 0  
IIG Humangenetik Ludwigshafen  
Tel.: +49 (0)621 550 066 - 60  
IIG Humangenetik Birkenfeld  
Tel.: +49 (0)631 / 31 67 0 - 0

IMD Humangenetik Wiesbaden  
Tel.: +49 (0)611 / 33 31 - 37  
IMD Humangenetik Bad Homburg  
Tel.: +49 (0)611 / 33 31 - 37

Untersuchung	Menge/Material	Präanalytik/Hinweise	Testdauer	Methode
<b>Chromosomenanalyse pränatal *</b> Fruchtwasser	ca. 15 ml Fruchtwasser mit pränatalem Schnelltest ca. 20 ml Fruchtwasser	Lagerung und Transport bei Raumtemperatur Nie zentrifugieren!	ca. 14 Tage	mikroskopische Chromosomenanalyse
<b>Chromosomenanalyse pränatal *</b> Chorionzotten (CVS)	mind. 10 - 20 mg Chorionzotten	Steriles Transportmedium verwenden (auf Anfrage erhältlich). Probe per Telefon unter 0631/3167017 anmelden.	Direktpräparation 1 - 2 Tage Langzeit-Kultur: 14 - 21 Tage	mikroskopische Chromosomenanalyse
<b>Chromosomenanalyse pränatal</b> Nabelschnurblut	2,7 ml Heparin-Blut		5 - 7 Tage	mikroskopische Chromosomenanalyse
<b>Chromosomenanalyse postnatal</b>	Heparin-Blut Erwachsene/Kinder: 3 ml Neugeborene: 1 - 2,7 ml		ca. 14 Tage dringende Fälle: 5 - 7 Tage	mikroskopische Chromosomenanalyse
<b>Pränataler Schnelltest</b> Chromosomen 13 / 18 / 21 / X / Y	5 ml Fruchtwasser	Durchführung in der Regel im Zusammenhang mit konventioneller Chromosomenanalyse.	24 – 48 Stunden	FISH
<b>FISH-Analysen für weitere spezifische Chromosomenregionen auf Anfrage.</b>				

**Hinweis:**

Gemäß Gendiagnostikgesetz muss jeder Untersuchungsanforderung zu humangenetischen Diagnostik eine Einwilligungserklärung des Patienten bzw. seines gesetzlichen Vertreters beigefügt sein.

Pränataldiagnostik: Einwilligungserklärung zur vorgeburtlichen genetischen Untersuchung

Postnataldiagnostik: Einwilligungserklärung zur genetischen Untersuchung

Formulare hierfür sowie Anforderungsformulare für Untersuchungen stehen im Downloadbereich unserer Homepage zur Verfügung.